COMPACT A 15

ENCEINTE PROFESSIONNELLE À DEUX VOIES

DESCRIPTION

La COMPACT A 15 est une enceinte professionnelle à deux voies large bande polyvalente, adaptée à un grand nombre d'applications, par exemple la sonorisation live, les retours de scène et les systèmes distribués en clubs ou dans les salles de concert. Elle combine un moteur à compression de 1,75", un haut-parleur grave de 15" et un guide d'ondes à directivité constante True Resistive Waveguide assurant une dispersion cohérente de 100° x 60° dans la zone d'écoute, avec un son sans distorsion, même à haut niveau SPL. Le coffret léger aux lignes élégantes utilise un composite de polypropylène spécifique avec un renfort interne de type M-brace. Facile à transporter, il se fixe sur un mât, un mur, une structure ou s'accroche grâce aux nombreux points et accessoires prévus à cet effet.



CARACTÉRISTIQUES

- Puissance admissible 450 W
- Niveau de pression acoustique maximal 130 dB SPL
- Réponse en fréquence linéaire de 50 à 20000 Hz
- Moteur à compression 1,75"
- Haut-parleur grave haute puissance de 15"
- Coffret robuste en matériau composite
- Grille avant intégrale en acier
- Accessoires de montage en option
- 2 x connecteurs SPEAKON

SPÉCIFICATIONS

Specifications acoustiques	Réponse en fréquence (-10 dB) :	50 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL max. @ 1m:	130 dB
	Angle de couverture horizontale:	100°
	Angle de détection vertical:	60°
	Sensibilité du système:	98 dB
Section alimentation	Amplification:	Full Range
	Impédance nominale: alimentation	8 ohm
	Manipulation de tension:	450 W
	Manipulation de tension de crête:	1800 W PEAK
	Protections:	Dynamic Active Mosfet
	Fréquences de recouvrement :	1200 Hz
	Amplificateur recommandé:	DMA 504, IPS 1.5K, IPS 2.5K, QPS 10K, QPS 6.0K
Hauts-parleurs	Pilote de compression :	1.0", 1.75" v.c
	Woofer :	15", 3.0" v.c
Sections entrées/sorties	Connecteurs d'entrée :	Speakon
	Connecteurs de sortie :	Speakon
Conformité standard	Safety agency:	CE compliant
Specifications physiques	Matériel :	1 x M10 top, 1 x M10 each side
	Poignées :	1 top, 1 each side
	Montage sur pied/embase:	Yes
	Couleur :	Black
Taille	Hauteur :	716.6 mm / 28.21 inches
	Largeur :	414.9 mm / 16.33 inches
	Profondeur :	410 mm / 16.14 inches
	Poids :	23.5 kg / 51.81 lbs
Infos colisage	Hauteur du colis :	760 mm / 29.92 inches
	Largeur du colis :	475 mm / 18.7 inches
	Profondeur du colis :	470 mm / 18.5 inches
	Poids du colis :	25.5 kg / 56.22 lbs

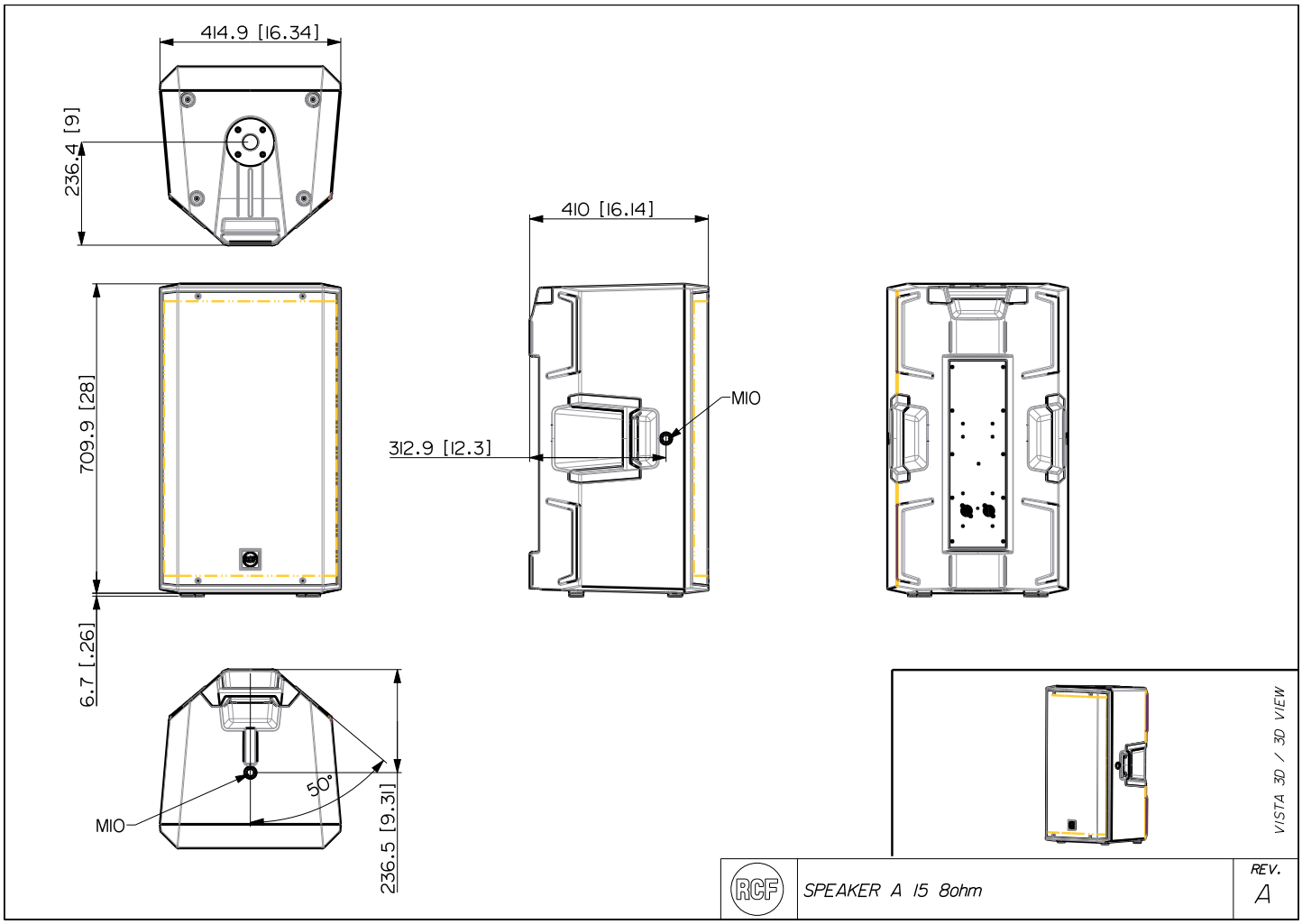
NUMÉRO DE PIÈCE

- **13000740**

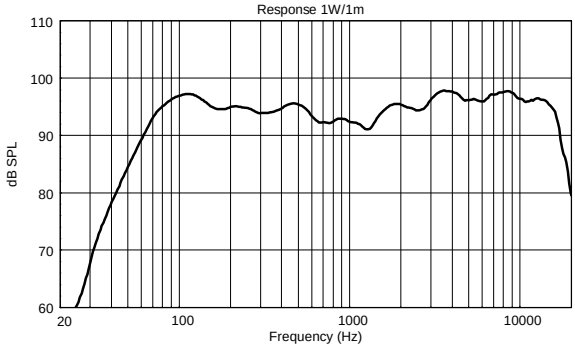
  COMPACT A 15

  EAN 8024530019761

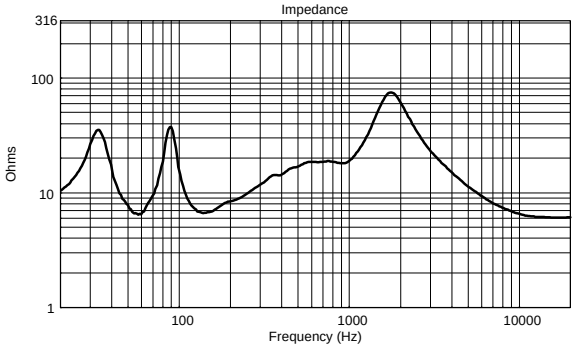
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.


414.9 [16.34]
236.4 [9]
410 [16.14]
MIO
312.9 [12.3]
709.9 [28]
6.7 [.26]
MIO
50°
236.5 [9.31]
VISTA 3D / 3D VIEW
SPEAKER A 15 8ohm
REV.
A

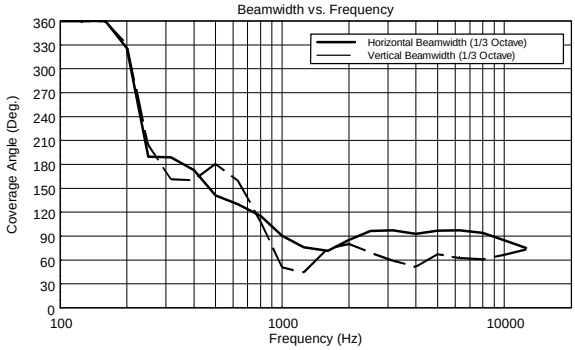
Response 1W/1m



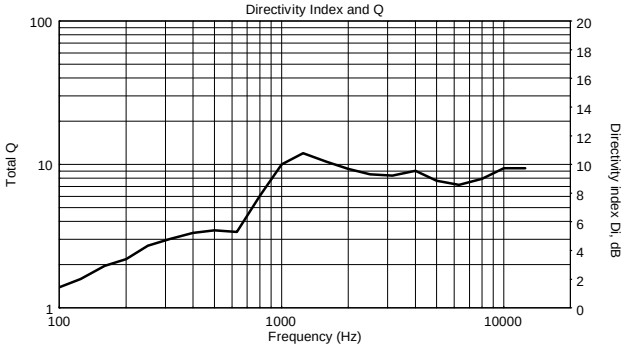
Impedance



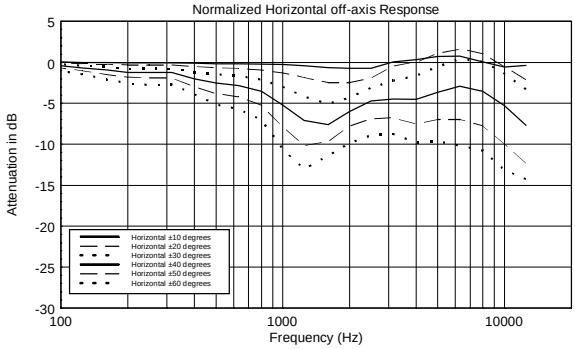
Beamwidth vs. Frequency



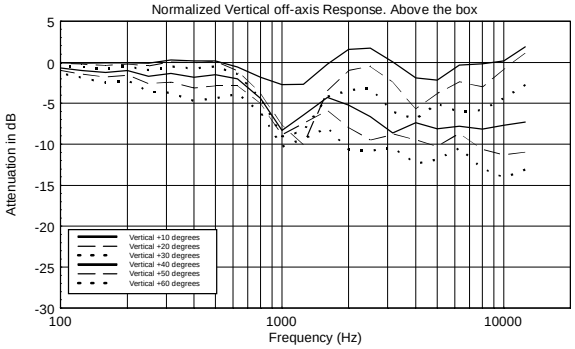
Directivity Index and Q



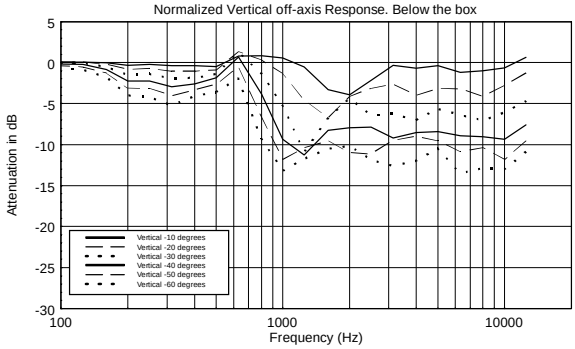
Normalized Horizontal off-axis Response

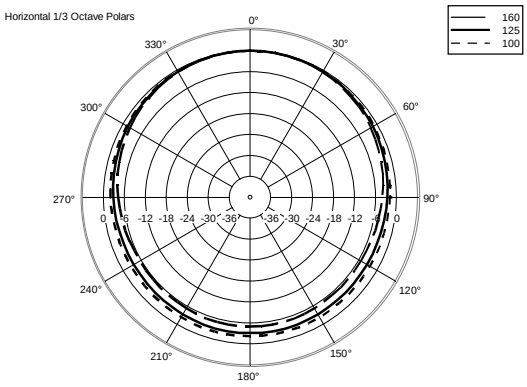


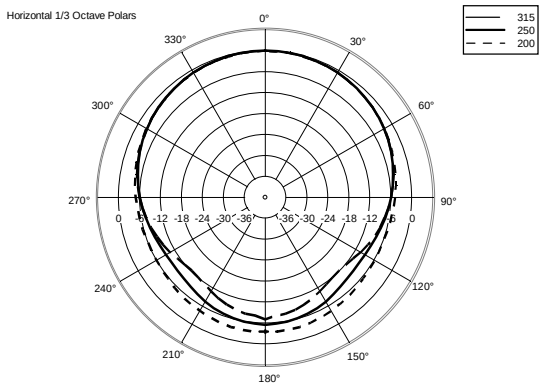
Normalized Vertical off-axis Response. Above the box

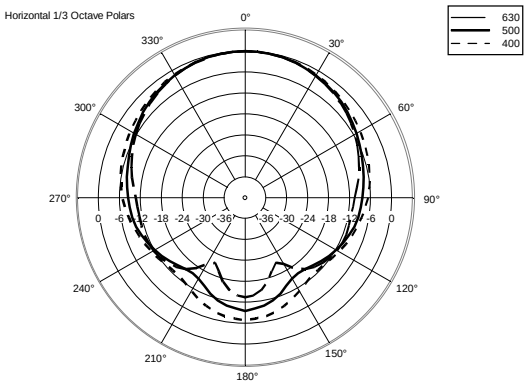


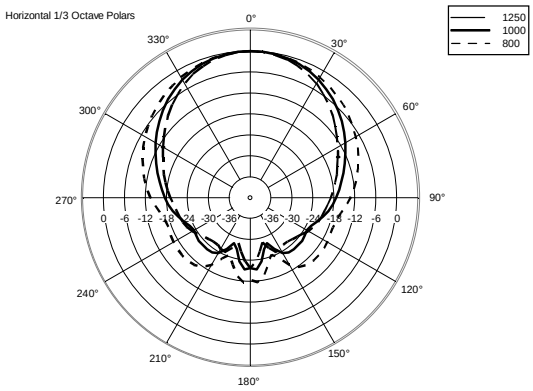
Normalized Vertical off-axis Response. Below the box

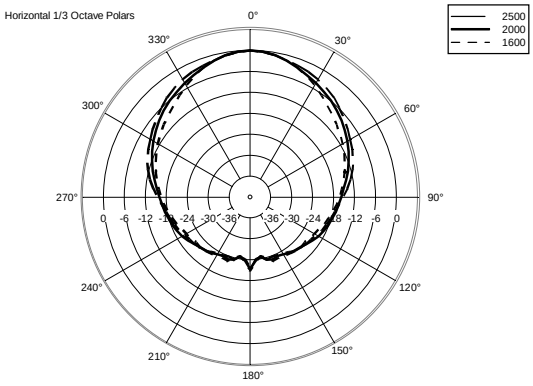


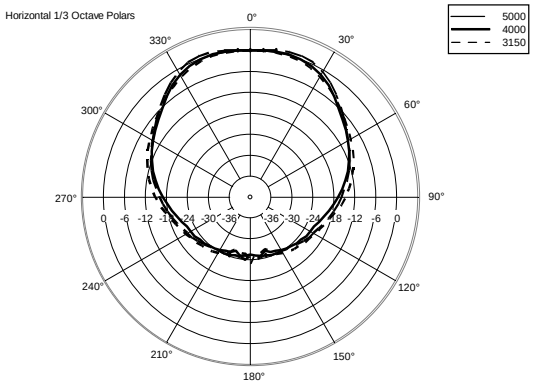

Horizontal 1/3 Octave Polars
160
125
100

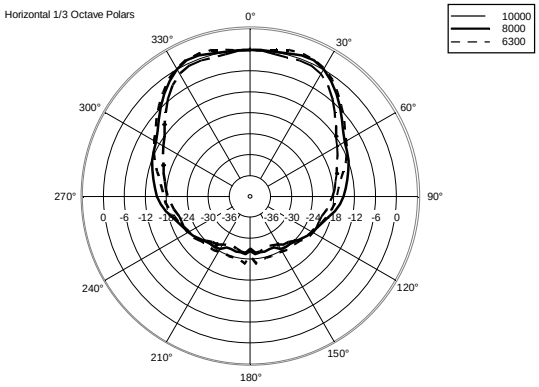

Horizontal 1/3 Octave Polars
315
250
200

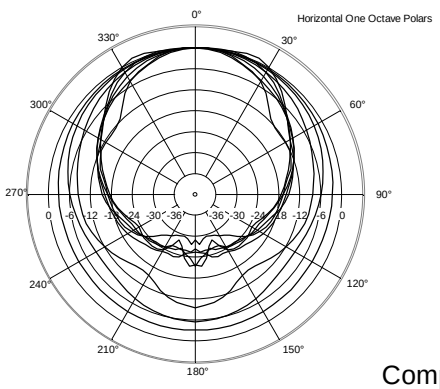

Horizontal 1/3 Octave Polars
630
500
400

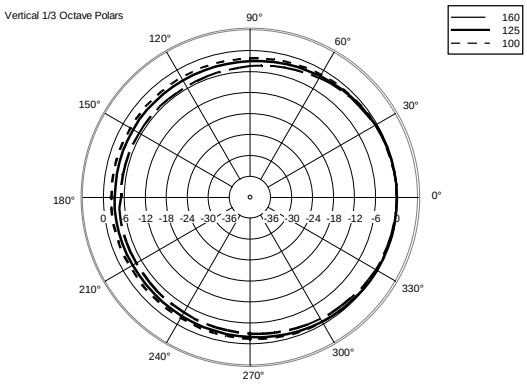

Horizontal 1/3 Octave Polars
1250
1000
800

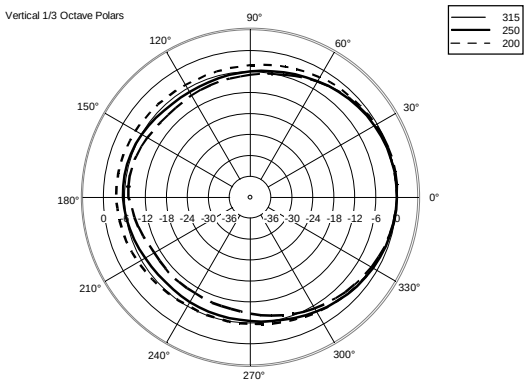

Horizontal 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600

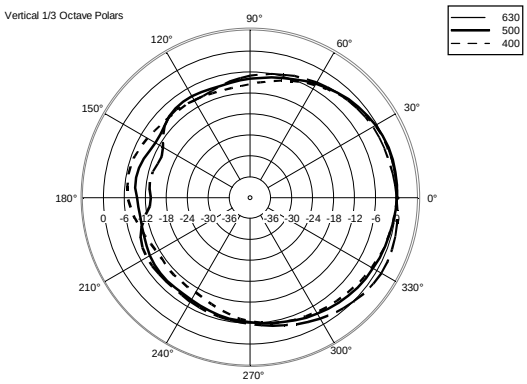

Horizontal 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150

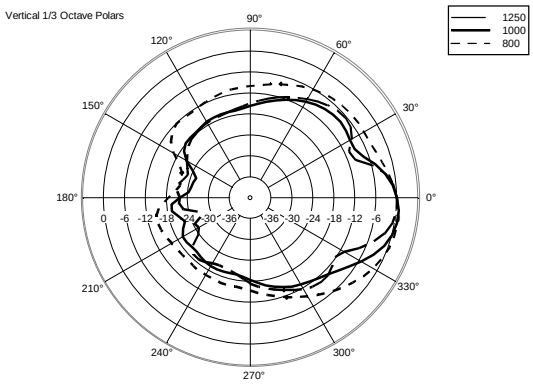

Horizontal 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300

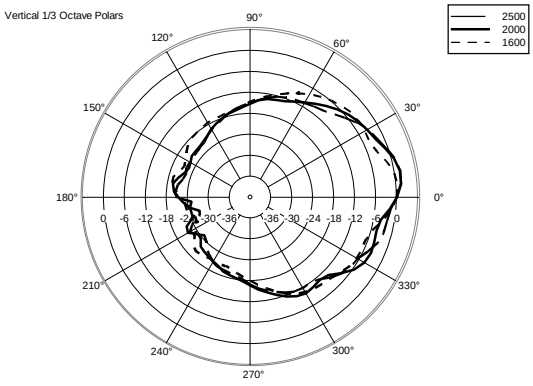

Horizontal One Octave Polars

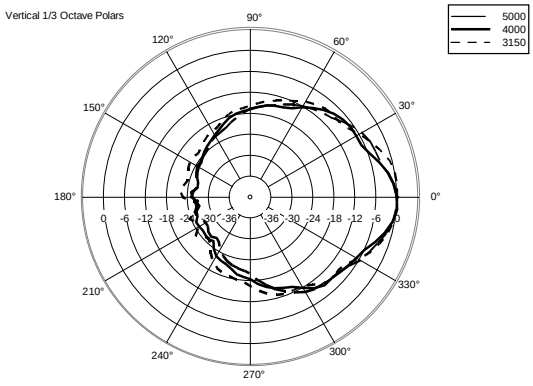

Vertical 1/3 Octave Polars
160
125
100

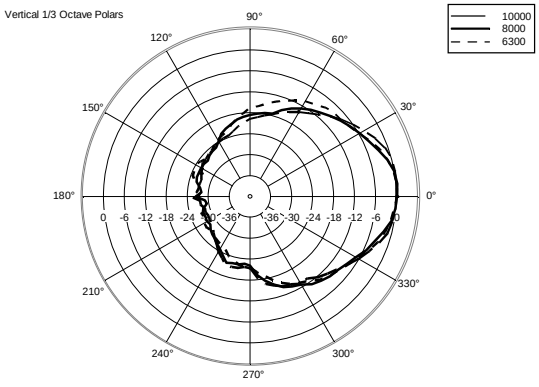

Vertical 1/3 Octave Polars
315
250
200

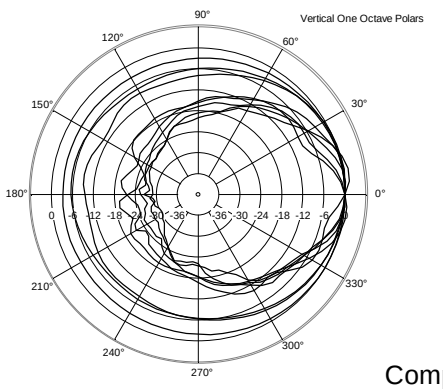

Vertical 1/3 Octave Polars
630
500
400


Vertical 1/3 Octave Polars
1250
1000
800


Vertical 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600


Vertical 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150


Vertical 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300


Vertical One Octave Polars

ACCESSOIRES



AC PMX POLE MOUNT M20

NUMÉRO DE PIÈCE **13360232**
EAN: 8024530010058



AC PRO-FS PROFESS. LOCKING FLOOR STAND

NUMÉRO DE PIÈCE **13360109**
EAN: 8024530006471



AC PRO-PM PROFESS. LOCKING POLE MOUNT

NUMÉRO DE PIÈCE **13360110**
EAN: 8024530006488



COVER CVR ART 915

NUMÉRO DE PIÈCE **13360478**
EAN: 8024530018856



FLYING BRACKET FL-BR ART 915

NUMÉRO DE PIÈCE **13360481**
EAN: 8024530019174



HORIZONTAL BRACKET H-BR ART 915

NUMÉRO DE PIÈCE **13360479**
EAN: 8024530019198



POLE MOUNT KIT PM-KIT M20

NUMÉRO DE PIÈCE **13360067**
EAN: 8024530014599



VERTICAL BRACKET V-BR ART 915

NUMÉRO DE PIÈCE **13360480**
EAN: 8024530019181